

**LEMBAR
HASIL PENILAIAN SEJAWAT SEBIDANG ATAU PEER REVIEW
KARYA ILMIAH: PROSIDING**

Judul Karya Ilmiah (Paper) : Prediction of Rice Consumption in South Kalimantan by Considering Population Growth Rate
 Penulis Makalah : Yuni Yulida dan **Muhammad Ahsar Karim**
 Jumlah Penulis : 2 (Dua) Orang
 Status Pengusul : **Penulis Kedua**

Identitas Prosiding

a. Nama/Judul Prosiding : IOP Conference Series: Earth and Environmental Science **758** (2021) 012022
 b. Nomor ISBN/ISSN : ISSN: 1755-1307 (Print)
 ISSN: 1755-1315 (Online)
 c. Tahun Terbit, Tempat Pelaksanaan : 2021, Banjarmasin
 d. Penerbit/Organiser : IOP Publishing
 e. Alamat Web Prosiding/Repository : <https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/758/1/012022>
 f. Terindeks di : Scopus (Scimagojr)

Kategori Publikasi Makalah : Prosiding Forum Ilmiah Internasional

(Beri tanda \checkmark pada kategori yang tepat) : Prosiding Forum Ilmiah Nasional

Hasil Penilaian *Peer Review*:

Komponen Yang Dinilai:	Nilai Maksimal Prosiding		Nilai Akhir Yang Diperoleh
	Internasional	Nasional	
a. Kelengkapan unsur isi paper / prosiding (10%)	3		2,95
b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan (30%)	9		8,97
c. Kecukupan dan kemutahiran data/informasi dan metodologi (30%)	9		8,97
d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/prosiding (30%)	9		8,97
Total = (100%)	30		29,86
Nilai Pengusul = $0.4 \times 29,86$			11,94

Catatan Penilaian Artikel oleh Reviewer:

a. Kelengkapan unsur isi jurnal ilmiah:

Artikel terdiri dari judul, penulis, pendahuluan, tinjauan pustaka, metode penelitian, hasil dan pembahasan, kesimpulan, dan daftar pustaka. Artikel sesuai dengan bidang keahlian penulis, yaitu pemodelan matematika. Artikel memenuhi kelengkapan unsur ini terbitan.

b. Ruang lingkup dan kedalaman pembahasan:

Artikel sesuai dengan ruang lingkup prosiding, yaitu kajian ilmu-ilmu dasar. Kajian diawali dengan studi literatur, yaitu membentuk model matematika dari produksi beras, kemudian dilanjutkan dengan studi pustaka, yaitu data dan prediksi ketersediaan beras di Provinsi Kalimantan Selatan.

c. Kecukupan dan kemutakhiran data/informasi dan metodologi:

Data yang digunakan cukup mutakhir, yaitu data luas panen, produktivitas, dan produksi beras di Provinsi Kalimantan Selatan pada tahun 2003-2018. Artikel menyajikan informasi yang bermanfaat, yaitu prediksi produksi beras dan prediksi konsumsi beras di Kalimantan Selatan hingga tahun 2050.

d. Kelengkapan unsur dan kualitas terbitan/jurnal:

Penerbit artikel ini termasuk ke dalam kelompok
prosiding forum ilmiah internasional yang terindeks SCOPUS.
Unsur terbitan lengkap dan berkualitas.

Banjarbaru, 25 Oktober 2021

Reviewer 2



Nama : Drs. Faisal, M.Si.
NIP : 196309021992031001
Jabatan : Lektor Kepala
Unit Kerja : PS Matematika FMIPA ULM

Keterangan *): Coret yang tidak perlu